

POLYLOCK™ LRF M

ADHESIVO DE AISLAMIENTO DE ESPUMA DE BAJA EXPANSIÓN

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

- Polylock LRF M es un adhesivo altamente elastomérico, multipropósito y espumable, diseñado para adherir placas aislantes y placas de cubierta a una gran variedad de sustratos y cubiertas de techo. Polylock LRF M viene en un cartucho de 1.5 litros y está listo para ser dispensado mediante un aplicador a pilas.

USOS

- Adherir varios tipos de placas aislantes en sistemas de pendiente baja.
- Aplicaciones nuevas y de retechado así como de recuperación sobre techos modificados o de múltiples capas debidamente preparados.
- Cuando no se desea la fijación mecánica.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Esencialmente libre de COV.
- La eliminación de las fijaciones minimiza las penetraciones en la cubierta, la corrosión de la misma y los puentes térmicos.
- Su bajo olor lo hace adecuado para edificios ocupados.
- Mayor resistencia al levantamiento del viento.
- Los cartuchos y el aplicador manual son ideales para techos pequeños y medianos o zonas de difícil acceso.

COBERTURA*

Producto	Rendimiento máx.: cuenta de 0.5", 12" al centro
Cartucho de 1.5 L (4 cartuchos/caja)	600 pies²/Caja

Cubre 600 ft² (56 m²) por caja. Las estimaciones de cobertura indican el total de pies cuadrados de fijación de aislamiento por caja. Las tasas se basan en un patrón de aplicación de 4 cordones, de 1/4" a 1/2" (0.6 cm a 1.3 cm) de ancho, espaciados a 12" (30 cm) centro a centro por cada panel de aislamiento de 4' x 4' (1.2 m x 1.2 m). Las tasas de cobertura pueden ser menores cuando se utilizan sobre superficies irregulares y variarán según la rugosidad.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie:

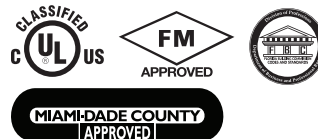
- Las superficies que van a recibir adhesivo deben estar limpias, secas y libres de cualquier materia extraña como suciedad, aceite, grasa u otros desechos que puedan inhibir la capacidad de adherencia de los productos que se van a instalar. Póngase en contacto con el Servicio Técnico de Polyglass en relación con cualquier sustrato inusual.
- En los techos existentes, inspeccionar la condición del sustrato del techo. Las ampollas, dobleces y bordes levantados deben ser recortados y reparados para obtener una superficie lisa.
- Revisar todas las tapajuntas, bordes, desagües, valles y respiraderos y reparar según sea necesario.
- Para las aplicaciones sobre superficies de grava se requiere la eliminación de la grava suelta y la imprimación antes de la aplicación.
- Puede ser necesario un tratamiento superficial para aplicaciones sobre asfalto fresco y/o no oxidado, membranas APP lisas o arenadas, membranas de alquitrán de hulla o membranas con película plástica.
- Póngase en contacto con su Servicio Técnico de Polyglass para obtener más información.

Aplicación del cartucho:

- Retirar la punta del cabezal mezclador de Polylock LRF M.
- Colocar una boquilla de mezcla Polylock LRF M en el cabezal mezclador roscado.
- Colocar el cartucho en el aplicador correspondiente. Precaución: El adhesivo debe ser dispensado inmediatamente después de cargar el cartucho en la herramienta dispensadora para evitar que el adhesivo haga espuma y se cure en la punta mezcladora.
- Aplicar Polylock LRF M directamente sobre el sustrato, utilizando un patrón de cinta. Dejar un espacio de 12" (30 cm) al centro entre cuentas de 1/2" a 3/4" (1.3 cm a 1.9 cm) de ancho, para lograr una cobertura adecuada para la fijación del aislamiento. A medida que se aplica el adhesivo, colocar inmediatamente la placa aislante en el adhesivo húmedo. No permita que el adhesivo forme una capa seca en la superficie. Eliminar las superficies irregulares para garantizar un contacto positivo entre la placa aislante y el sustrato.
- El material no utilizado puede aplicarse posteriormente, retirando simplemente la punta de mezcla estática usada, limpiando el cuello del cartucho y tapando los cartuchos con las puntas a presión suministradas.
- Precaución: Polylock LRF M reacciona rápidamente en climas cálidos y húmedos. En estas condiciones, los techadores deben colocar rápidamente las placas aislantes.

ESTÁNDARES APLICABLES

- Clasificado por UL - Archivo #R14571
- Aprobado por FM
- Código de Construcción de Florida
- Aprobado por el Condado de Miami Dade
- CSA 123.21



EMPAQUE

- Cartucho de 1.5 L
 - 4 cartuchos por caja

EQUIPO

- Aplicador manual a pilas (no incluido)

CÓDIGOS DE PRODUCTO

- PGLRFM



www.polyglass.us

POLYLOCK™ LRF M

ADHESIVO DE AISLAMIENTO DE ESPUMA DE BAJA EXPANSIÓN

Limitaciones:

- No aplicar sobre superficies húmedas o mojadas.
- No se recomienda usar con placas aislantes de más de 4' x 4' (1.2 m x 1.2 m).
- No utilizar placas aislantes deformadas o curvadas. Todas las placas aislantes deben quedar planas sobre la superficie del techo.
- Para aplicaciones sobre membranas APP lisas o arenadas, puede ser necesario un tratamiento de la superficie. Póngase en contacto con su Servicio Técnico de Polyglass para obtener más información.

Almacenamiento:

- Mantenga la temperatura del contenido entre 65 °F y 85 °F (18 °C y 29 °C) durante las 24 horas previas a su uso.
- No lo almacene bajo la luz solar directa ni a temperaturas superiores a 90 °F (32 °C).
- La vida útil es de 18 meses en el envase original sin abrir cuando se almacena a una temperatura de entre 65 °F y 85 °F (18 °C y 29 °C).

Sólo para uso profesional: Mantener fuera del alcance de los niños.

PLANTAS DE PRODUCCIÓN

- Fernley, NV
- Hazleton, PA
- Waco, TX
- Winter Haven, FL

SEDE CORPORATIVA

Polyglass U.S.A., Inc.
1111 West Newport Center Drive
Deerfield Beach, FL 33442

www.polyglass.ca

Línea general: (888) 410-1375

(954) 233-1330

Servicio al cliente: (800) 222-9782

Servicio técnico: (866) 794-9659

¿Preguntas? technical@polyglass.com

Exención de responsabilidad del producto: A menos que se incorpore o haga parte de una garantía suplementaria del fabricante, Polyglass garantiza su producto(s) contra defectos de fabricación que den lugar a que el producto no cumpla con las especificaciones durante un período de 12 meses.

Consulte la ficha de datos de seguridad (FDS) para datos y manipulación específica de nuestros productos. Todos los datos facilitados se refieren a la producción estándar y se dan de buena fe dentro de las tolerancias de fabricación y pruebas aplicables. El usuario del producto, y no Polyglass, es responsable de determinar la idoneidad y compatibilidad de nuestros productos para el uso previsto del usuario.

Para obtener los datos del producto y la información de garantía más reciente, visite www.polyglass.us



POLYGLASS®



www.polyglass.us